MS-BACEOL-0
MS/TP FC バス用終端末器

概要

MS-BACEOL-0は、BACnet® MS/TP FCバスの終端器です。FCバスに終端設定ができないデバイスが接続されているとき、本器を接続して、FCバスのセグメントを区分します。

MS-BACEOL-0

ー 特長 ー	
□ **小型終端末器**	小型サイズなので、盤内やケーブルダクト内などに設置することが可能です。
□ **簡易な取り付け**	両面テープ(付属)または結束バンド名で簡単に止めることができます。

© 2011 Johnson Controls, K.K.

取り扱い

1. 製品が届きましたら

MS-BACEOL-0 がお手元に届きましたら外観の確認を行い、損傷の無いことをご確認ください。また、本体に有る製品銘板に記載されているコード番号がご注文どおりであることをご確認ください。

2. 取付位置

取り付けに際しましては、次の点にご留意ください。

- 使用環境範囲内でご利用ください。
- 本器は室内もしくは使用環境を保つことのできる盤内で使用されることを想定しております。
- 本器を高電圧線、高電圧機器、無線機器のそばには設置しないでください。
- 本器は温度の高い表面、結露している場所、またはダクトなど振動している表面には設置しないでください。
- 本器は腐食性ガスや浮遊物があるような場所には設置しないでください。

3. 設置

設置する際には、次の点をご留意ください。

- 本器は、電気配線箱や盤、エンクロージャなどに設置することを推奨します。
- 本器から伸びているリード線は本器の重さには耐えることができますが、確実に固定することを推奨します。
- 本器は付属の両面テープや結束バンドでDINレールに固定することができます。

注　記

- 感電防止のため、結線作業は電源を落として行ってください。

重　要

- 結線が終わるまで電源を供給しないでください。

重　要

- ケーブルには銅線のみをご使用ください。全ての配線は使用地域における技術基準に従って行ってください。

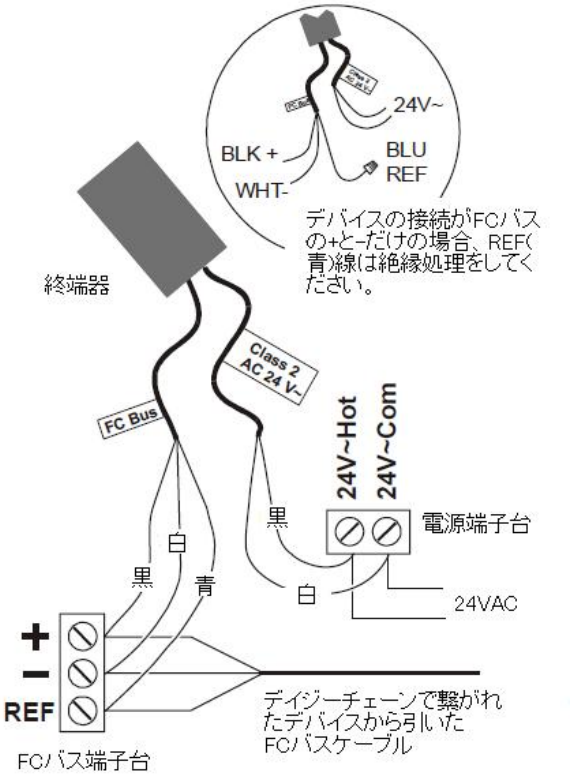
重　要

- 本器は低電圧仕様(30VAC 未満)です。過電圧を供給しないでください。

重　要

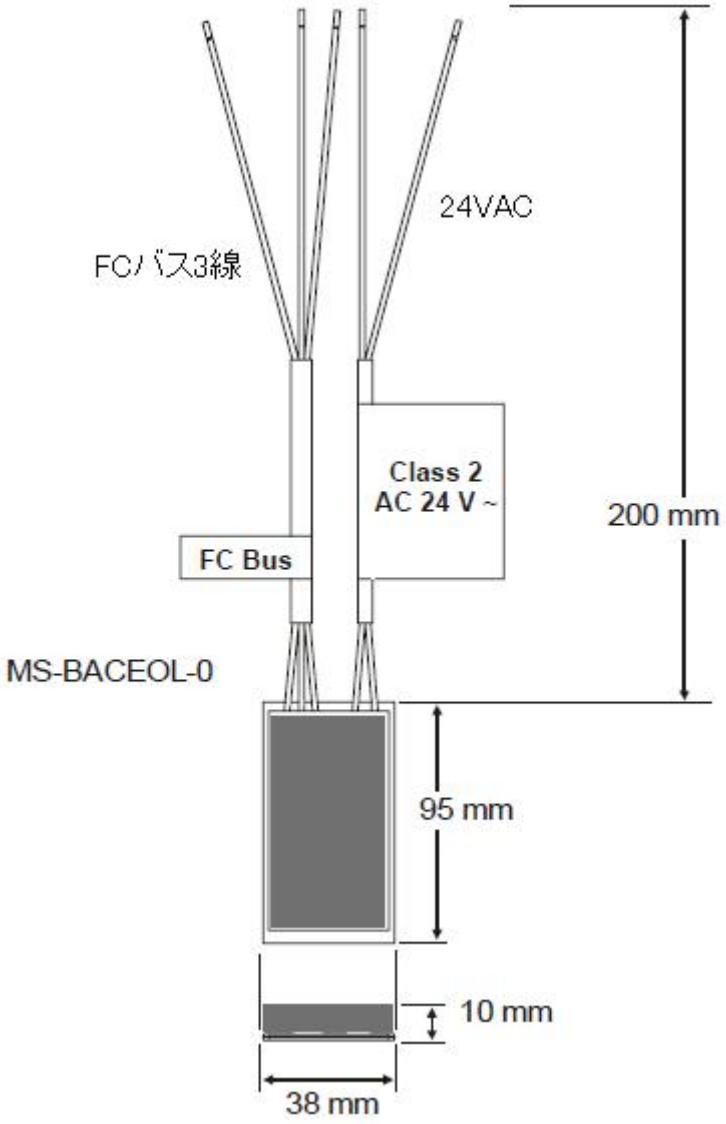
- 静電気にご注意ください。静電気による故障はいかなる保証も致しかねます。

結線



外形図

単位：mm


24VAC
FCバス3線
Class 2
AC 24 V ~
200 mm
FC Bus
MS-BACEOL-0
95 mm
10 mm
38 mm

仕様

形名	MS-BACEOL-0
供給電源	24VAC、1.2VA(最大)
リード線	電源　　:200mm 2本 22AWG 24VAC電源接続用 ネットワーク　:200mm 3本 22AWG RS485バス接続
動作環境条件	温度 -20 ～ +70°C 湿度 90% RH以下 (結露なきこと)
保管環境条件	温度 -40～ +70°C 湿度 95% RH以下 (結露なきこと)
外形寸法 (H x W x D)	70×38 ×10 mm リード線長200mm
質 量	40g
規格認定	米国: UL Listed, File E107041, CCN PAZX, UL 916, Energy Management Equipment. FCC Compliant to CFR 47, Part 15, Subpart B, Class A カナダ: UL Listed, File E107041, CCN PAZX7, CAN/CSA C22.2 No. 205, Signal Equipment. Industry Canada Compliant, ICES-003 ヨーロッパ: CE Mark, EMC Directive 89/336/EEC, in accordance with EN 50081-1, Class B, Generic emission standard for residential, commercial and light industry, and EN 50082-2/EN 61000-6-2, Generic immunity standard for heavy industrial environment オーストラリア ニュージーランド: C-Tick Mark, Australia/New Zealand Emissions Compliant

動作仕様は、承認された産業基準に対応しています。これら仕様以外の条件のもとでのアプリケーションの使用は、最寄りの弊社営業所にご相談ください。ジョンソンコントロールズ(株)は、製品の誤用や不正使用に起因する損害については、その責任を負いかねます。

⚠ 安全に使用するための御注意

・ご利用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
・安全のために本製品の取り付け・結線は電気工事、計装工事などの専門の技術を持つ方が行ってください。
・この製品は、人命に関わるような状況下で使用される機器、あるいはシステムに用いられることを目的として設計・製造されたものではありません。
・本製品の故障や異常がシステムの重大な事故を引き起こす場合、事故防止のために外部に適切な保護回路を設置してください。
・当社サービスマン、もしくは認定された人以外、機器内部にふれないでください。

Johnson Controls

ジョンソンコントロールズ株式会社
www.johnsoncontrols.co.jp
Printed in Japan